

2<sup>a</sup>  
SÉRIE

# CANAL SEDUC-PI2



PROFESSOR (A):

ADRIANO  
RAMALHO



DISCIPLINA:

GEOGRAFIA



AULA Nº:

06



CONTEÚDO:

AGROPECUARIA  
BRASILEIRA



TEMA GERADOR:

PAZ NA  
ESCOLA



DATA:

27/04/2020

## ROTEIRO DE AULA

**# Reconhecer o modelo do latifúndio e minifúndio**

**# Entender o que é posseiro e grileiro**

**#Compreender como funciona a escravidão por dívida no Brasil**

**Recursos :**

**Lousa digital**

**Vídeos**

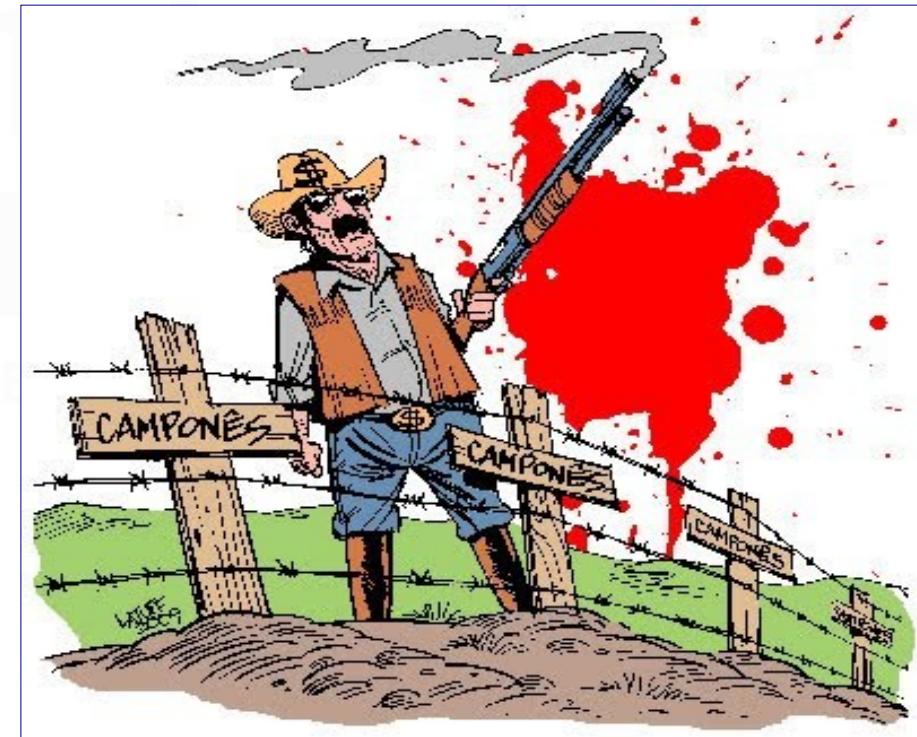
**Imagens em alfa**

**Croma**

EDUCAÇÃO  
PROGRAMA DE MEDIÇÃO TECNOLÓGICA

# LATIFUNDIO

Um **latifúndio** é uma propriedade agrícola de grande extensão pertencente a uma única pessoa, uma família ou empresa e que se caracteriza pela exploração insuficiente de seus recursos.





## Charges - MST



Fonte: [www.mst.org.br](http://www.mst.org.br)

# MINIFUNDIO

O **minifúndio** é a propriedade fundiária de dimensão mínima, em função de vários fatores: a situação regional, a destinação econômica e a produtividade.



# POSSEIRO

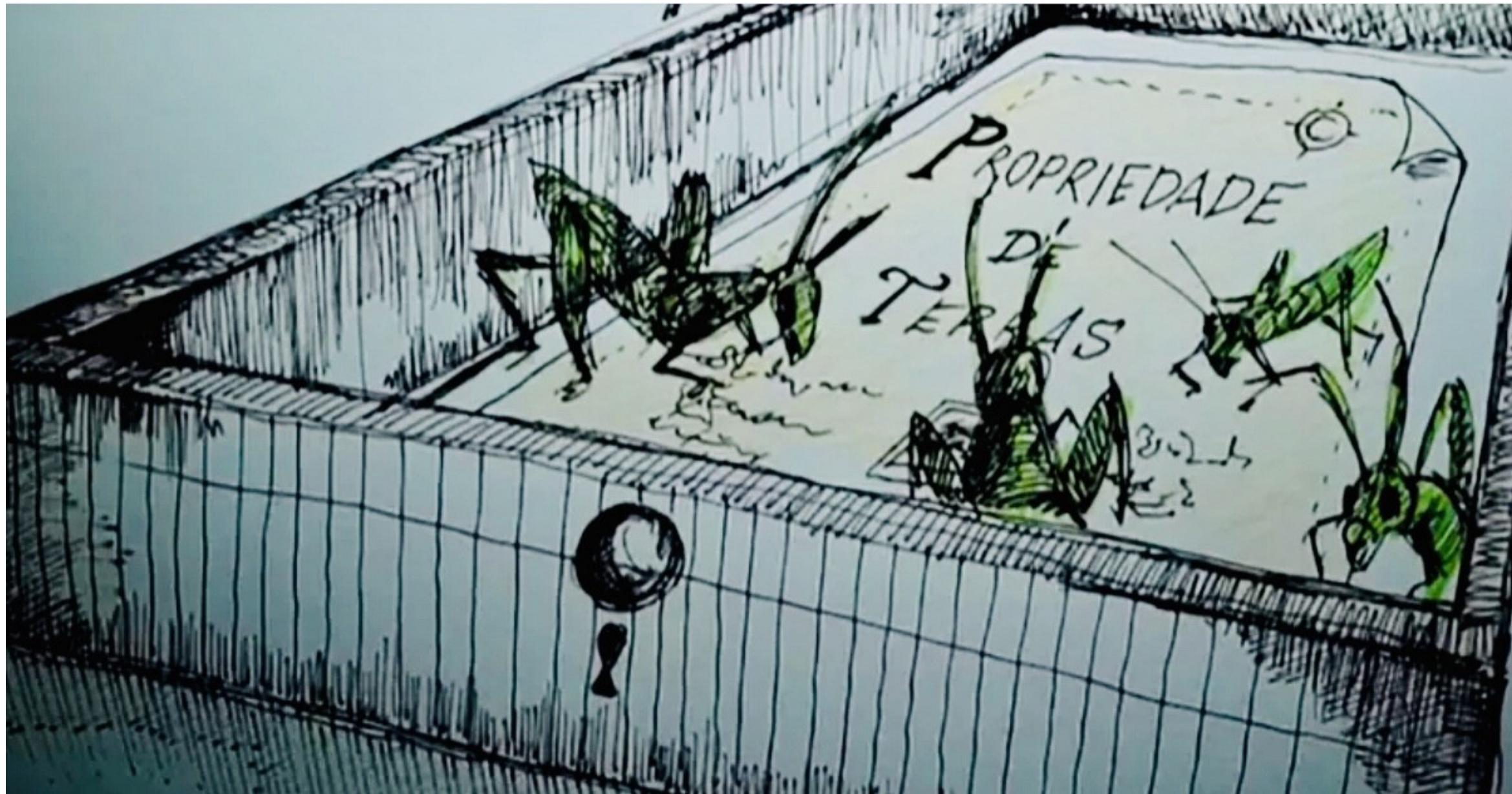
**Posseiro** é a pessoa que detém a posse de uma porção de terra, mas não é o dono, não possuindo assim documentação e registro em cartório.



# GRILEIRO

**Grileiro** é um termo que designa quem falsifica documentos para de forma ilegal e tornar-se dono por direito de terras devolutas ou de terceiros.





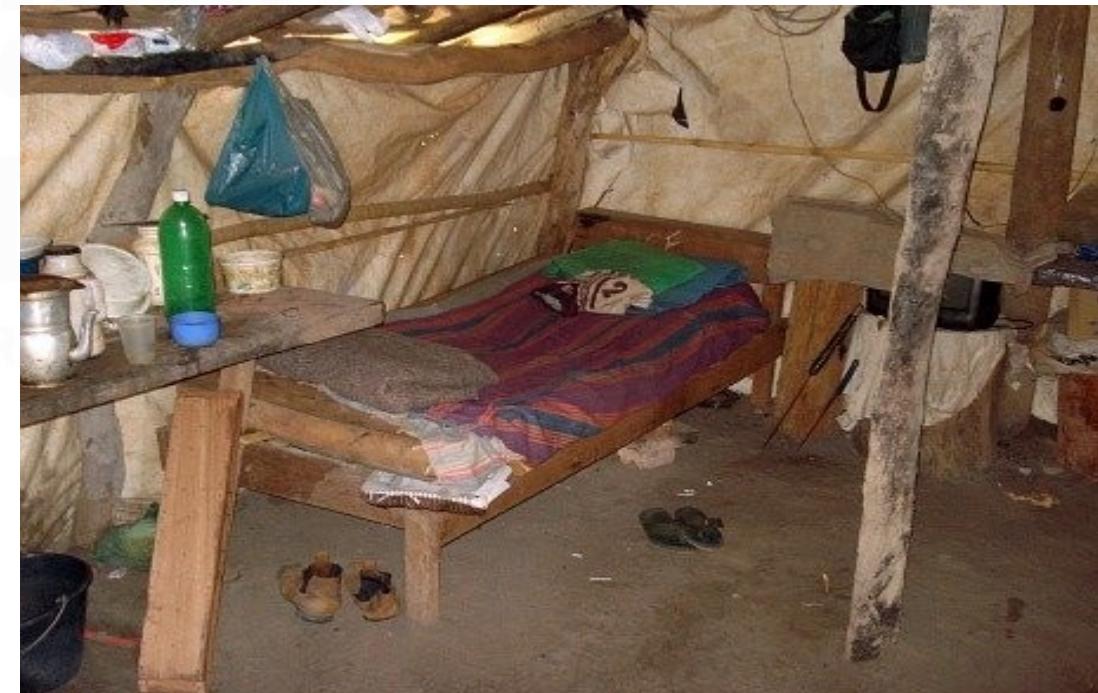
Fotos Agência Reuters



*O corpo da missionária norte-americana Dorothy Stang depois de seu assassinato brutal por pistoleiros a mando de fazendeiros em 12 de fevereiro de 2005, em Anapu, no Pará.*

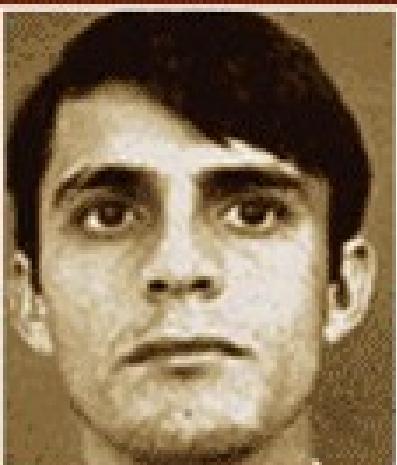
# ESCRAVIDÃO POR DÍVIDA

Trata-se do aliciamento de mão-de-obra através de promessas mentirosa. Ao entrar na fazenda, o trabalhador é informado de que está endividado e, como seu salário nunca é suficiente para quitar a dívida, fica aprisionado.

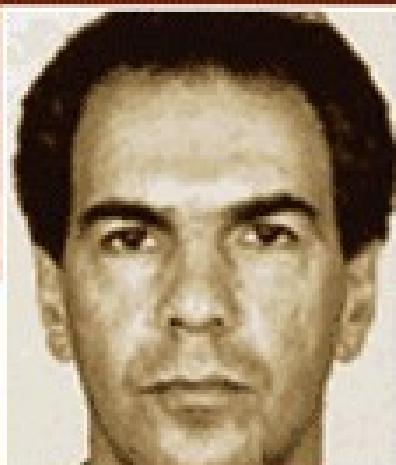


# 28 DE JANEIRO DE 2004

# CHACINA DE UNAÍ



ERATÓSTENES



JOÃO BATISTA



NELSON



AÍLTON

# PARCERIA E ARRENDAMENTO

Parceiros e arrendatários “ALUGAM” a terra de alguém para cultivar alimentos ou criar gado.

01- Se o aluguel for pago em dinheiro, a situação é de **ARRENDAMENTO**.

02- Se o aluguel for pago com parte da produção, combinada entre as partes, a situação é de **PARCERIA**.

# Meeiro



## REFORMA AGRÁRIA



A **REFORMA AGRÁRIA** é o conjunto de medidas para **promover a melhor distribuição da terra** mediante modificações no regime de posse e uso, a fim de **atender aos princípios de justiça social, desenvolvimento rural sustentável e aumento de produção** (Estatuto da Terra - Lei nº 4504/64).



## KOIZAS DA VIDA

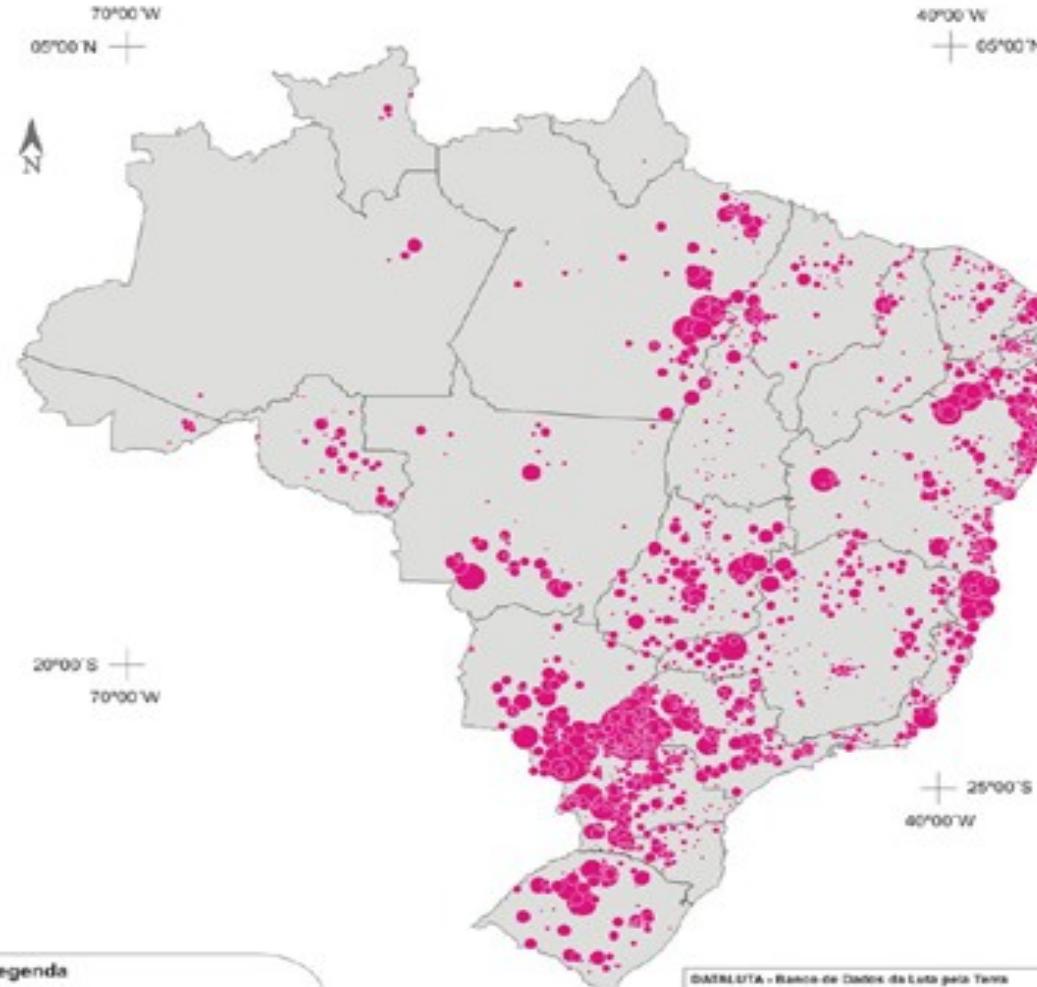
Fabiano dos Santos





# Brasil - Geografia das Ocupações de Terra - 1988-2009

## Número de Famílias em Ocupações

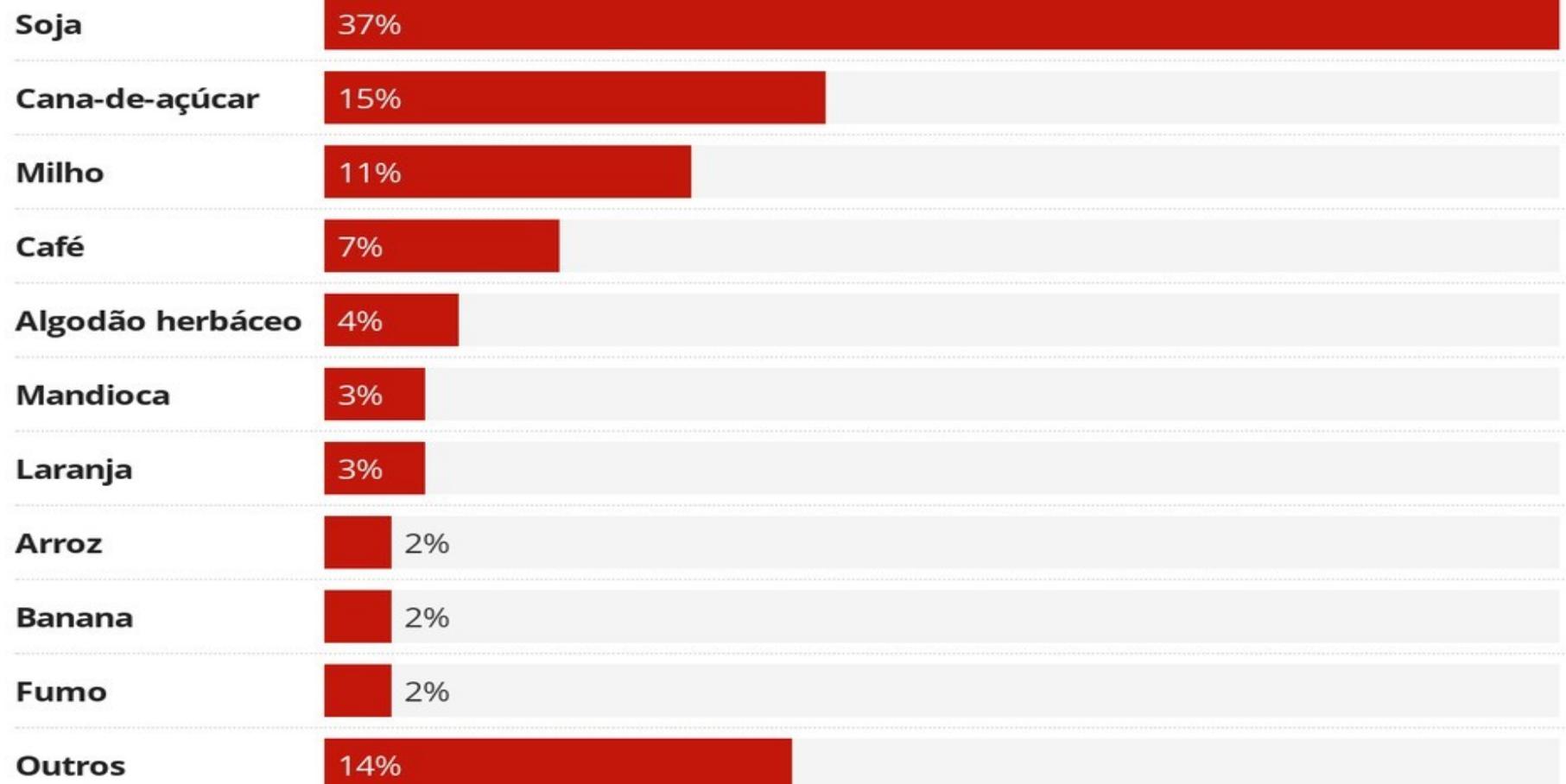


**DATALUTA** - Banco de Dados da Luta pela Terra  
NERA - Núcleo de Estudos, Pesquisas e Projetos de Reforma Agrária  
[www.let.conselho.br/neira](http://www.let.conselho.br/neira)  
Coordenação: Bernardo Marçano Fernandes  
Cartografia: Wellington Tavares de Oliveira e Henrique C.G. M. da Silva  
Software de Cartografia: Pelican  
Base Cartográfica: Philippe Baudet  
Fonte de Bases: CPT, OAN, e DATALUTA/NERA, LAGEA, GIGOLUTA e NEA/FG  
Apesar: CNPq, FAPESP, FAPESB, PROEX/UNESP e PROEX/UFG  
Presidente: Projeto, agosto de 2010

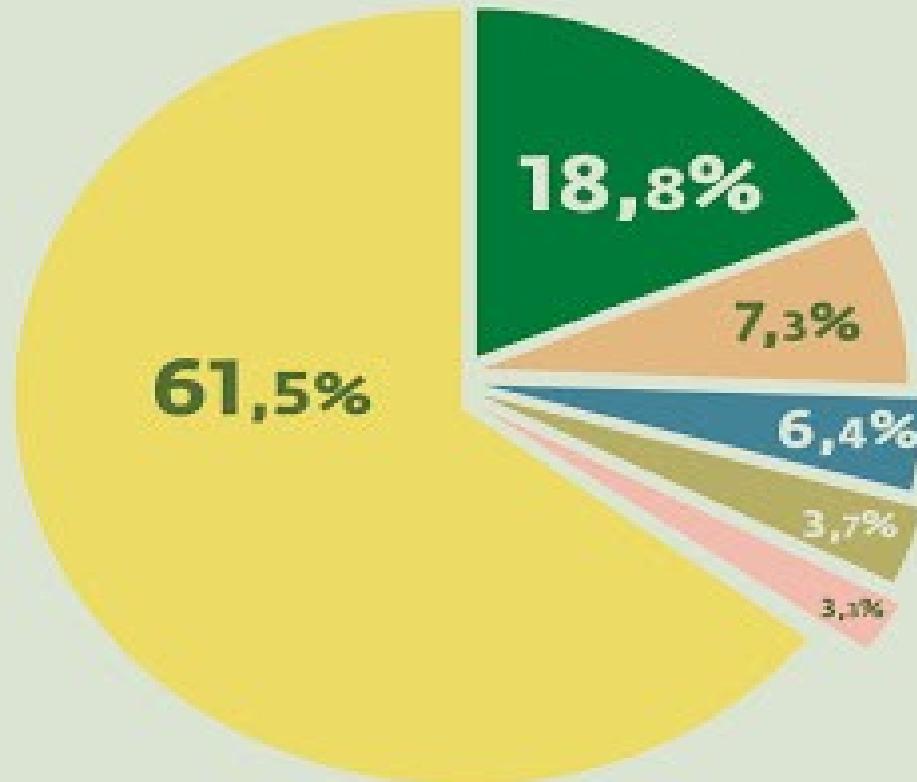
# Principais atividades agrícolas do Brasil em valor gerado

Valor da produção brasileira foi de R\$ 343,5 bilhões em 2018

Participação



Fonte: IBGE



# Exportações

Principais Destinos do  
Agronegócio Brasileiro

Dados de 2012 principais destinos

- China US\$ 17,97 bilhões
- Estados Unidos US\$ 7,03 bilhões
- Paises Baixos US\$ 6,12 bilhões
- Japão US\$ 3,54 bilhões
- Alemanha US\$ 3,12 bilhões
- Demais países US\$ 58,03 bilhões

**R\$ 95,81 bilhões**

Fonte: Elaborado pela SRI/Mapa, a partir de dados da Secex/MDIC

# PROBLEMAS AMBIENTAIS NO CAMPO

## 1. Queimadas

- **A prática proibida, pois só pode acontecer quando autorizadas pelo Ibama;**
- As queimadas clandestinas são responsáveis por acidentes graves que podem levar a morte de animais e moradores.





## 2. Desmatamento

- Processo de desaparecimento de massas florestais, causada pela atividade humana;**
- No Brasil três fatores são responsáveis pelo desmatamento: as madeireiras, a pecuária e o cultivo da soja.**

Área no Mato Grosso – 2002 e 2006





### 3. Agrotóxicos

- Causam problemas tanto para o meio ambiente, quanto para os seres humanos e animais;
- Seu uso tem causado vítimas fatais, além de abortos, fetos com má-formação, suicídios, câncer, dermatoses e outras doenças.

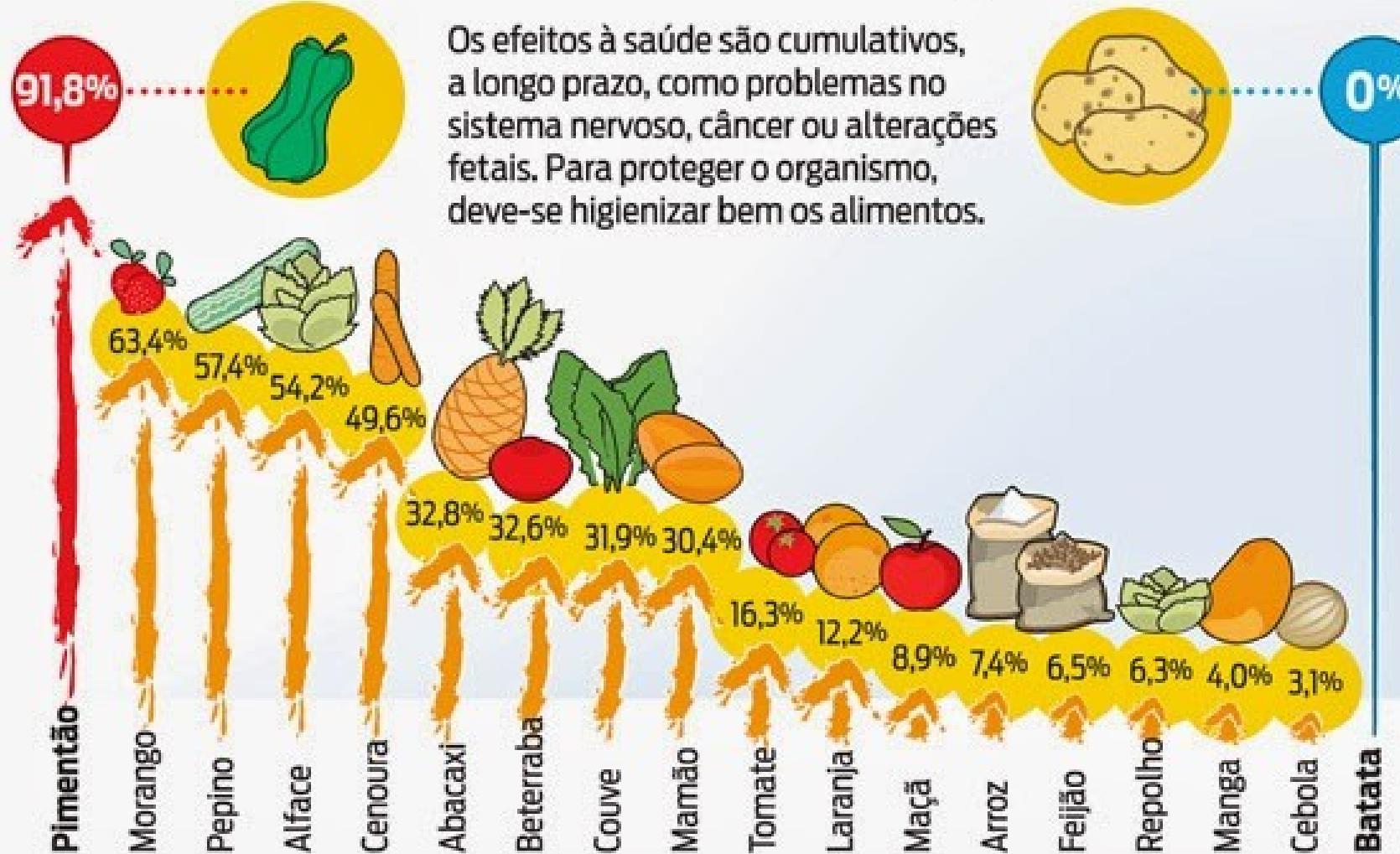
Certo



Errado



## Amostras de alimentos com resíduos de agrotóxicos



## Características da agricultura moderna

A agricultura moderna tem se desenvolvido para ser cada vez mais sustentável e por isso lança mão de diferentes estratégias como:

- 01- Melhoramento genético de plantas;
- 02- Práticas adequadas de irrigação;
- 03- Insumos biológicos e sintéticos;
- 04- Rotação de culturas;
- 05- Maquinários;

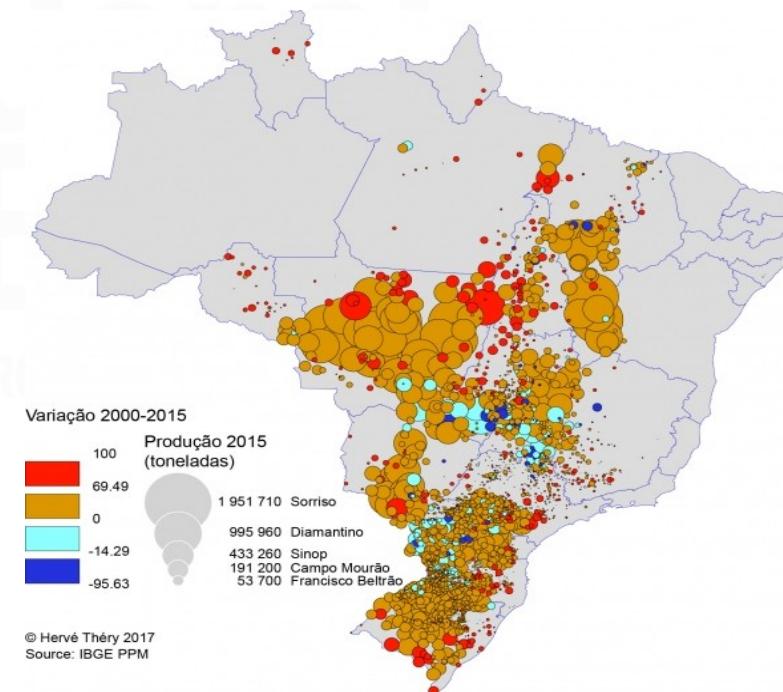


## ATIVIDADE

*01- “A expansão dessa cultura no Brasil data de 30 anos atrás, porém, tornou-se rapidamente um dos principais produtos de exportação do país. Introduzida inicialmente nos Estados do Rio Grande do Sul e Paraná, a cultura expande-se para o norte, no Estado de São Paulo, alcançando posteriormente os cerrados do Centro-Oeste e franjas da região amazônica. Atualmente, a “nova” fronteira situa-se nos cerrados do oeste baiano e sul do Piauí e Maranhão.”*

O texto destaca a expansão da cultura

- a) da cana-de-açúcar
- b) do algodão
- c) do milho
- d) do feijão
- e) da soja



## ATIVIDADE PARA CASA

02- O meeiro constitui, no Brasil, um tipo característico de trabalhador rural:

- a) de cuja terra é coproprietário.
- b) que recebe em pagamento metade do salário pago na região.
- c) que recebe em pagamento metade dos lucros do proprietário.
- d) que paga ao proprietário metade do aluguel da terra ocupada.
- e) que entrega ao proprietário metade do que produziu.



03- A existência de diferentes técnicas e metodologias do uso da terra no meio rural permite a realização de distintas classificações acerca dos sistemas agrícolas. A mais clássica tipologia realizada opõe os métodos ditos primitivos – com uso de amplas áreas, baixa produtividade e uso de mão de obra em massa – dos métodos mais avançados – com produção em alta densidade, técnicas avançadas e utilização de tecnologias mais bem delineadas.

A classificação acima descrita opõe as técnicas agropecuárias:

- a) subdesenvolvida e desenvolvida
- b) primitiva e moderna
- c) familiar e latifundiária
- d) intensiva e extensiva.
- e) tradicional e alternativa

04- “A mecanização no campo está modificando as relações de trabalho no agronegócio brasileiro. O trabalhador rural, antes contratado para fazer o plantio e colheita manual de culturas como a cana-de-açúcar, café e algodão, agora está controlando máquina. (...) As vendas de máquinas agrícolas no país são um termômetro da transformação no campo. O número mais que dobrou nos últimos sete anos. Seja no cultivo para exportação ou para consumo nacional, as grandes lavouras de grãos – soja, milho e feijão – já são 100% mecanizadas”.

A introdução de sistemas agrícolas modernos e mecanizados no Brasil reverbera em uma transformação produtiva no campo e em um impacto socioespacial, que são, respectivamente:

- a) aumento da produtividade – subordinação das cidades ao campo
- b) concentração fundiária – redução da jornada de trabalho
- c) desemprego estrutural rural – aumento da urbanização.
- d) qualificação da mão de obra – abrandamento da migração campo-cidade
- e) melhoria da qualidade produtiva – ruralização da economia

05- O litoral sul da Bahia caracteriza-se pela presença da monocultura de:

- a) cana-de-açúcar
- b) algodão
- c) amendoim
- d) cacau
- e) sisal



## ATIVIDADE PARA CASA

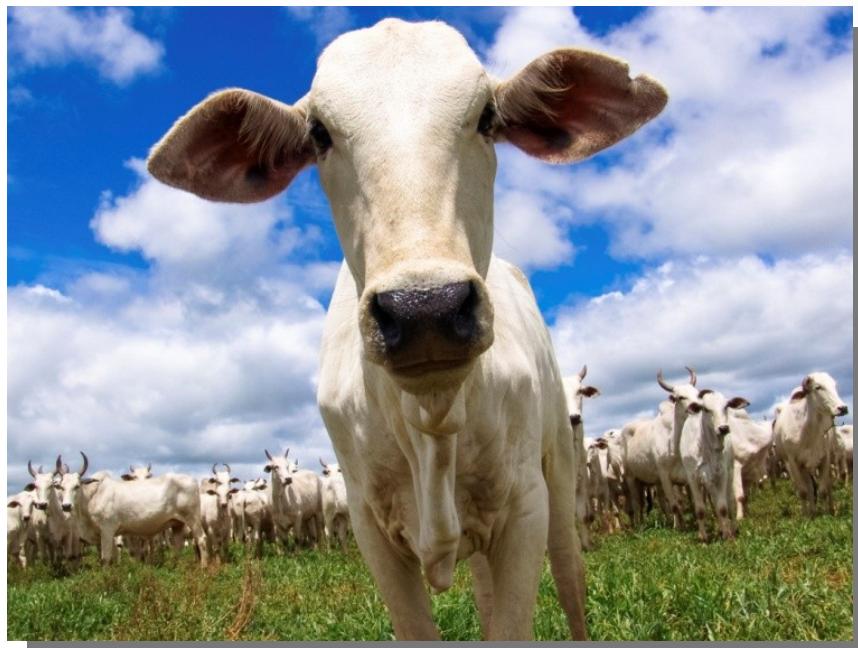
01- “Calcula-se que 78% do desmatamento na Amazônia tenha sido motivado pela pecuária – cerca de 35% do rebanho nacional está na região – e que pelo menos 50 milhões de hectares de pastos são pouco produtivos. Enquanto o custo médio para aumentar a produtividade de 1 hectare de pastagem é de 2 mil reais, o custo para derrubar igual área de floresta é estimado em 800 reais, o que estimula novos desmatamentos. A partir da situação-problema descrita, conclui-se que:

- a) o desmatamento na Amazônia decorre principalmente da exploração ilegal de árvores de valor comercial.
- b) um dos problemas que os pecuaristas vêm enfrentando na Amazônia é a proibição do plantio de soja.
- c) a mobilização de máquinas e de força humana torna o desmatamento mais caro que o aumento da produtividade de pastagens.
- d) o superávit comercial decorrente da exportação de carne produzida na Amazônia compensa a possível degradação ambiental.
- e) a recuperação de áreas desmatadas e o aumento de produtividade das pastagens podem contribuir para a redução do desmatamento na Amazônia.



## PECUÁRIA

A *pecuária* (do latim *pecus*, em português gado) pode ser definida como sendo a atividade de criação de determinados rebanhos com fins exploratórios.



Formas de criação:

## a) Pecuária extensiva:

A pecuária extensiva caracteriza-se por abranger rebanhos numerosos, criados à solta, geralmente em solos pobres ou esgotados, normalmente sem tratos especiais, o que requer pouca mão-de-obra. Os animais, dispersos em grandes áreas com pastagens naturais, procuram seu próprio alimento.



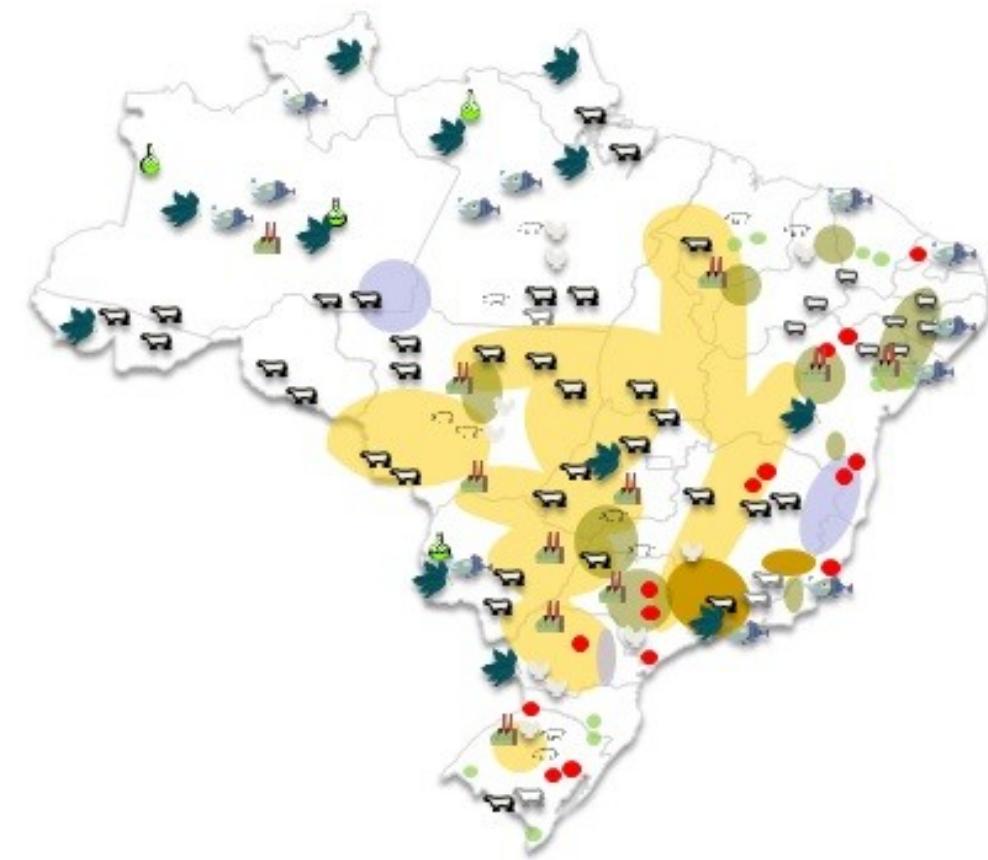
## b) Pecuária intensiva:

As características básicas desse sistema se opõem às do sistema extensivo. Geralmente, abrange pequenos rebanhos, criados em pequenas áreas, submetidos a muitos cuidados com higiene e saúde, o que exige maior quantidade de mão-de-obra para o seu desenvolvimento.



## A PECUÁRIA NO BRASIL

Apesar de alguns dos rebanhos brasileiros estarem entre os maiores do mundo, como é o caso dos bovinos, dos equinos e dos suínos, a pecuária brasileira é pouco significativa para a economia do país, já que não são feitos grandes investimentos nessa área.



# Vários problemas atingem os rebanhos extensivos:

- Baixa qualidade da maior parte do rebanho nacional;
- Baixa fertilidade devido à alimentação e manejo deficientes e à grande ocorrência de doenças;
- Alta mortalidade, principalmente de animais jovens;
- Retardamento do crescimento por perdas de peso nas estiagens e alimentação incompleta;
- Perdas de peso ou morte nas viagens entre as áreas produtoras, de engorda e de abate;
- Baixa rentabilidade geral, impedindo a introdução de métodos zootécnicos;
- Dificuldades de mercado nacional e de exportação.

### Principais tipos de bovinos

O rebanho bovino brasileiro deriva fundamentalmente do boi europeu e do zebu indiano, sendo que essas duas variedades se cruzam normalmente, gerando híbridos férteis.

As raças de origem europeia concentram-se na porção meridional do país, especialmente na Campanha Gaúcha, no Rio Grande do Sul, por causa da semelhança climática, o que torna sua aclimatação mais fácil.

# NELORE



# GUZERÁ



# GIR



# BRAHMAN



# INDUBRASIL



# ANGUS



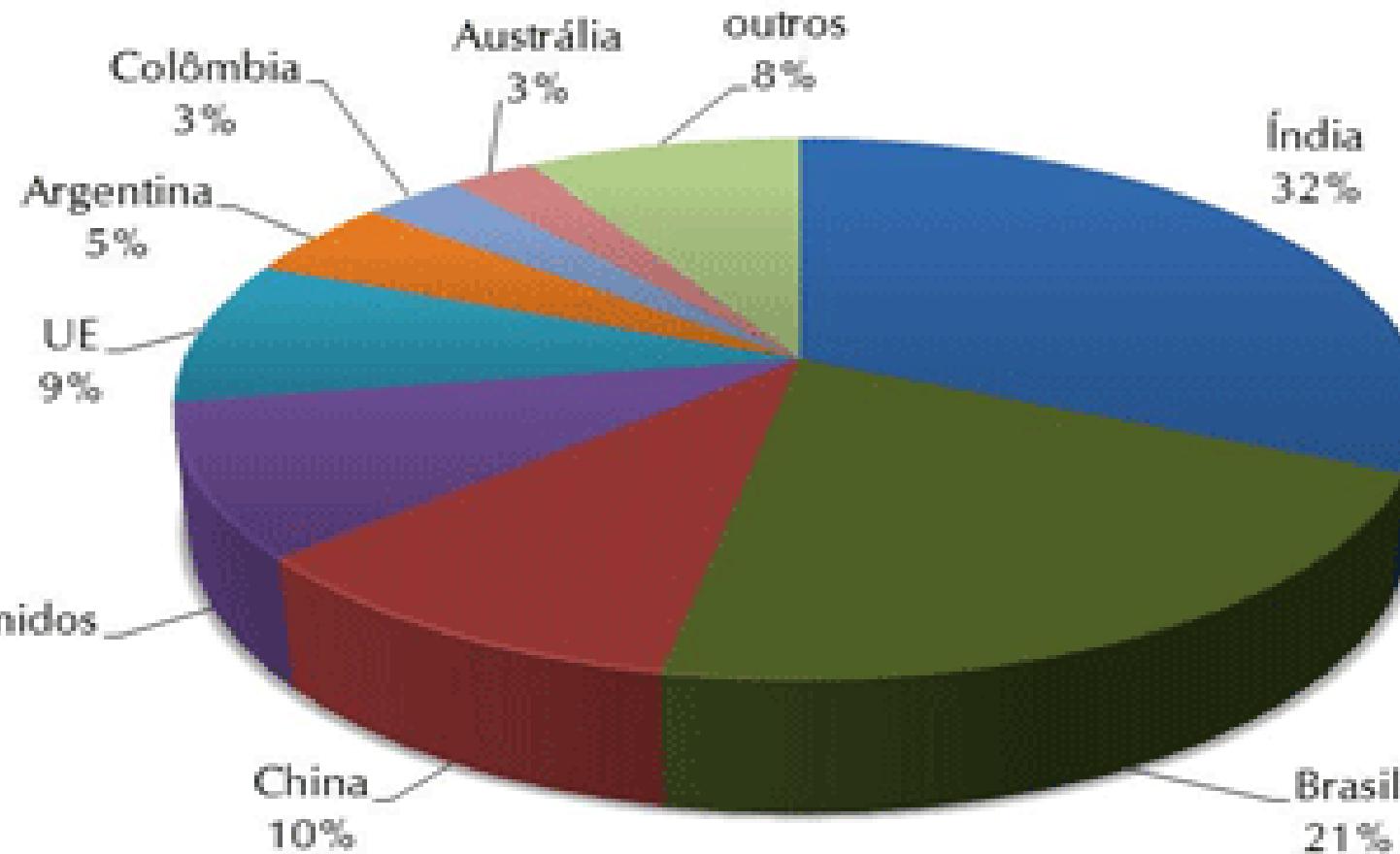
# CARACU



# PÉ DURO



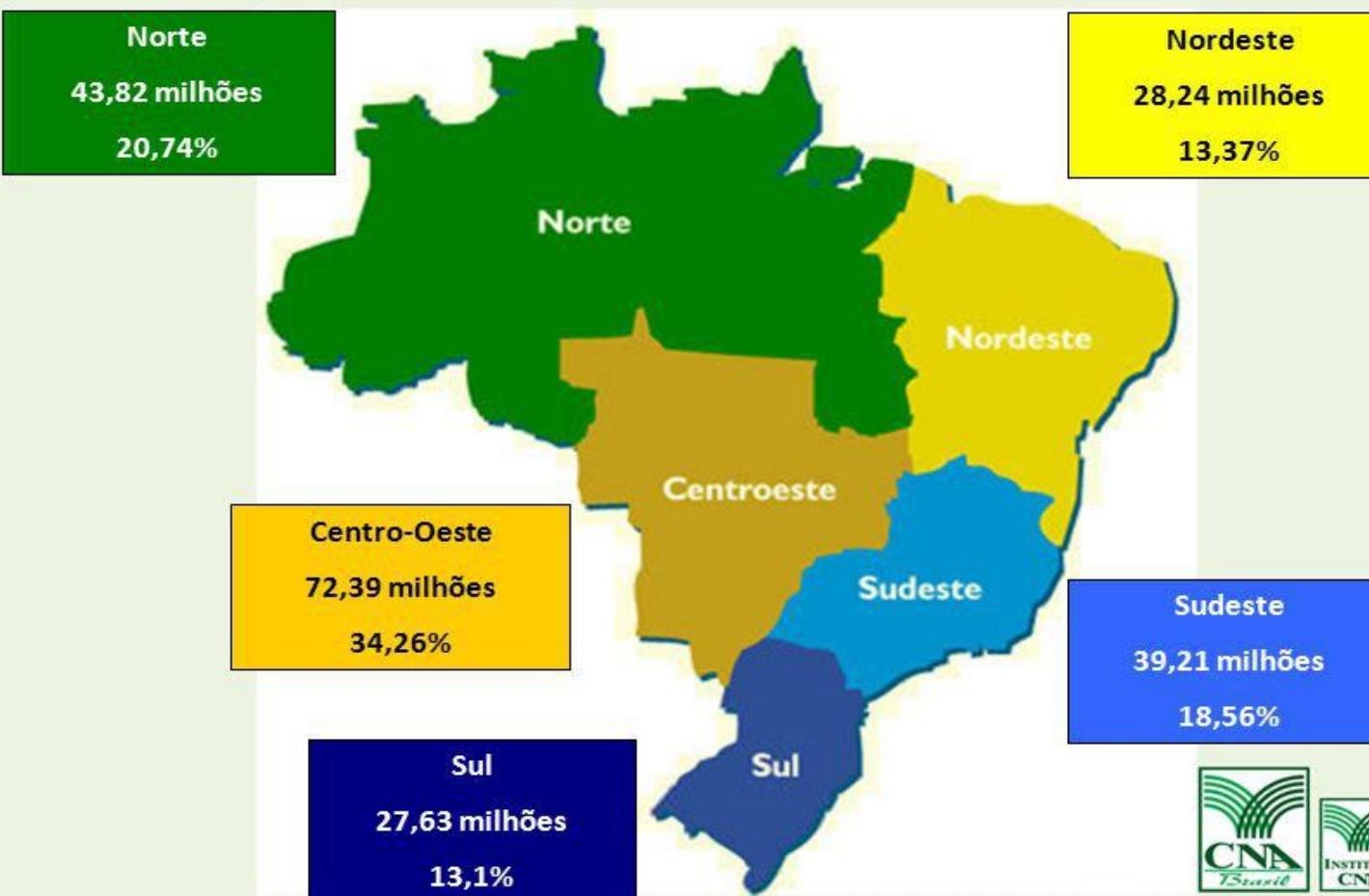
## Participação dos maiores rebanhos no efetivo mundial.



Fonte: USDA / IBGE / Scot Consultoria - [www.scotconsultoria.com.br](http://www.scotconsultoria.com.br)



## Brasil: distribuição do rebanho bovino por Região (número de cabeças e %)



<b>Tipo de Rebanho</b>	<b>Quantitativo</b>	<b>Principais locais de produção</b>
<b>Aves</b>	<b>1.245.349.126</b>	<b>Regiões Sul e Sudeste</b>
<b>Bovinos (bois)</b>	<b>205.260.154</b>	<b>GO, MG, SP, RS e MS</b>
<b>Suínos (porcos)</b>	<b>38.045.454</b>	<b>SC, PR, RS e MG</b>
<b>Ovinos (carneiros)</b>	<b>16.811.721</b>	<b>RS, BA, CE e PI</b>
<b>Caprinos (cabras)</b>	<b>9.163.560</b>	<b>BA, PE e PI</b>
<b>Equinos (Cavalos)</b>	<b>5.496.817</b>	<b>MG e BA</b>
<b>Bubalinos (Búfalos)</b>	<b>1.135.191</b>	<b>AM, AP e PA</b>

# RANICULTURA



# CARCINICULTURA



## ATIVIDADE

01- A Região Sul se destaca em termos de atividade criatória e entre as regiões brasileiras é a que dispõe do maior rebanho de:

- a) bovinos e equinos
- b) equinos e asininos
- c) asininos e muares
- d) suínos e ovinos
- e) ovinos e caprinos



02- O Pantanal mato-grossense possui características singulares que o individualizam e tornam uma unidade fisiográfica e morfoestrutural única no território brasileiro, com uma economia caracterizada pela:

- a) criação extensiva de gado bovino.
- b) criação intensiva de gado bovino.
- c) extração mineral.
- d) elevada densidade de produção agrícola.
- e) policultura comercial.



03- A maior parte do rebanho bovino brasileiro está concentrada na região:

- a) Sudeste
- b) Sul
- c) Centro-Oeste
- d) Nordeste
- e) Norte



## ATIVIDADE PARA CASA

01- O rebanho ovino do Brasil, em razão das condições climáticas mais favoráveis, concentra-se principalmente no Estado de:

- a) São Paulo
- b) Mato Grosso
- c) Rio Grande do Sul
- d) Rio de Janeiro
- e) Pará

